# **Owner's Manual**



CO<sub>2</sub> Lever Action Rifle (Short and Long Versions) cal. .177 (4.5 mm) Pellet

Patent Pending

WARNING: Not a toy. Adult supervision required. Misuse or careless use may cause serious injury or death. May be dangerous up to 500 yards (457 meters).

YOU AND OTHERS WITH YOU SHOULD ALWAYS WEAR SHOOTING GLASSES TO PROTECT YOUR EYES. READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING.
BUYER AND USER HAVE THE DUTY TO OBEY ALL LAWS ABOUT THE USE AND OWNERSHIP OF

THIS AIRGUN.

THIS AIRGUN IS INTENDED FOR USE BY THOSE 16 YEARS OF AGE OR OLDER.

Lead pellets. Do not inhale dust or put pellets in mouth. Wash hands after handling. This product contains lead, a chemical known to the State of California to cause cancer and birth defects (or other reproductive harm.)

Please read this owner's manual completely. And remember, this air rifle is not a toy. Treat it with the same respect you would a firearm. Always carefully follow the safety instructions found in this owner's manual and keep this manual in a safe place for future use.

If you have any questions regarding your new air rifle, please contact Umarex USA Customer Service at Umarex USA Inc.

6007 South 29th Street

Fort Smith, AR 72908 USA

Phone (479) 646 - 4210

Fax (479) 646 - 4206

www.umarex-usa.com.

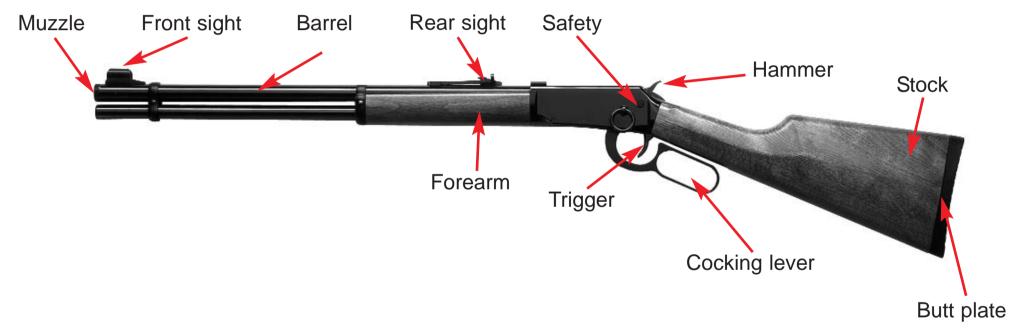
#### STEPS FOR THE SAFE USE OF YOUR CO2 RIFLE

- 1. Learning the Parts of Your New CO<sub>2</sub> Rifle
- 2. Operating the Safety
- 3. Rotary Magazine Indicator
- 4. Insertion and Removal of the CO<sub>2</sub> Cylinders
- 5. Loading and Unloading Pellets
- 6. Cocking Your Air Rifle
- 7. Aiming and Firing Safely

- 8. Removing a Jammed Pellet
- 9. Care and Maintenance
- 10. Reviewing Safety
- 11. Specifications
- 12. Warranty
- 13. Problems

## 1. Learning the Parts of Your New CO<sub>2</sub> Rifle

Learning the names of the parts of your new air rifle will help you to understand your owner's manual. Use this manual to increase your enjoyment of this air rifle.



# 2. Operating the Safety

WARNING: Keep the air rifle in the "ON SAFE" position until you are actually ready to shoot. Then push the safety to the "OFF SAFE" position.

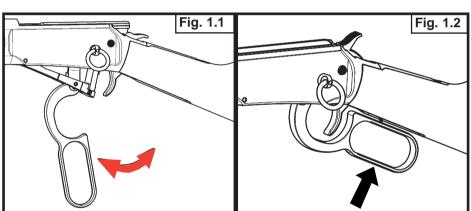
#### 2.1 To Put The Air Rifle "ON SAFF-"

- Locate the safety on the receiver.
- To put the air rifle "On Safe", push the safety from the left side all the way in (Fig. 1). The safety is not "On Safe" unless it is pushed all the way in and the RED ring around the safety is not showing. The air rifle will not fire when "On Safe".

Even when the safety is "On Safe", you should continue to handle the air rifle safely. Do not ever point the air rifle at any person. Do not ever point the air rifle at anything you do not intend to shoot.

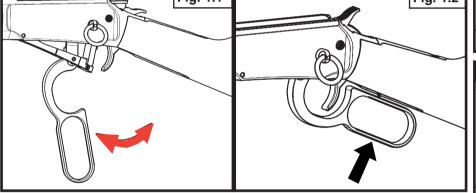
#### 2.2 To Take The Air Rifle "OFF SAFE":

• Push the safety from the right side all the way in (Fig. 2) When you can see the RED ring around the safety, the air rifle is "Off Safe" and can be fired (Fig. 3).



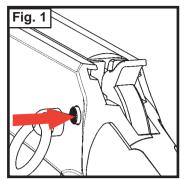
#### 2 B) Trigger safety

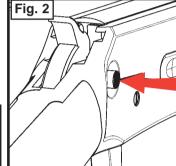
The trigger safety impedes the trigger from working when the loading process has not yet been finalized (Fig. 1.1). WARNING: When you are ready to fire, push the lever to release the trigger. (Fig. 1.2)

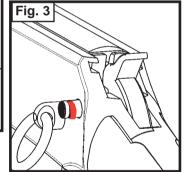


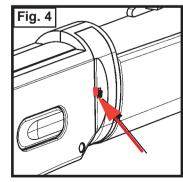
# 3. Rotary Magazine Indicator

When there is a rotary magazine (either unloaded or loaded with pellets) inserted into the air rifle, the red indicator protrudes from the right side of the receiver and the air rifle should be handled with care. (Fig. 4). When the air rifle does not contain a rotary magazine, the red indicator will be flush with the side of the receiver and will not protrude, but remember to always treat your air rifle as if it were loaded.









# 4. Insertion and Removal of the CO<sub>2</sub> Cylinders

WARNING: CO<sub>2</sub> cylinders may explode at temperatures above 120° F (48.9° C). Do not mutilate or incinerate them. Do not expose them to heat or store CO<sub>2</sub> cylinders at temperatures above 120°F (48.9°C).

**WARNING:** Keep hands away from escaping CO<sub>2</sub> gas. It can cause frostbite if allowed to come in contact with skin.

#### 4.1 Removing the CO<sub>2</sub> Cylinders

- Make sure the air rifle is "On Safe" (See Step 2.1).
- Make sure the air rifle is unloaded (See Step 5.2).
- Point the air rifle in a SAFE DIRECTION.
- Open the butt lever (Fig. 5 & 6) and remove the CO<sub>2</sub> gas cylinder system by pulling it out of the butt end
  of the air rifle (Fig. 7)
- Hold the butt plate firmly and loosen the cylinders by slowly turning the top clamp handle counterclockwise, while completely allowing the release of the remaining CO<sub>2</sub> gas (Fig. 8).
- Continue to unscrew the clamp handle and clamp until it is completely removed from the CO2 system.
- Remove the CO<sub>2</sub> cylinders (Fig. 9).

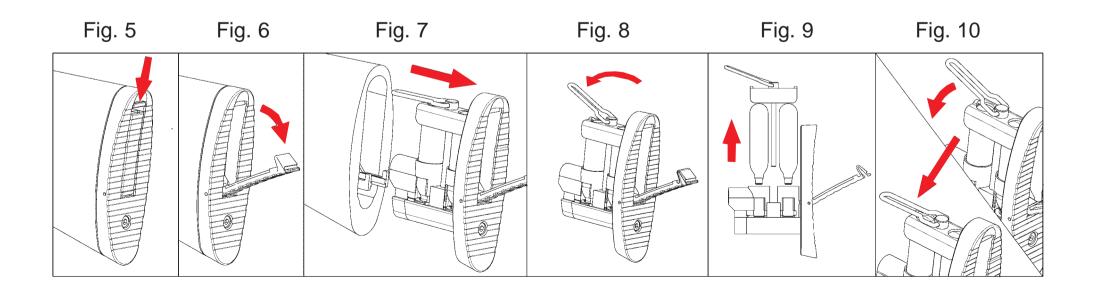
#### 4.2 Inserting the CO<sub>2</sub> Cylinders

- Make sure the air rifle is "On Safe" (See **Step 2.1**).
- Make sure the air rifle is unloaded (See **Step 5.2**).
- Insert the CO<sub>2</sub> cylinders into the CO<sub>2</sub> cylinder system with the small neck of the cylinders pointing downward toward the bottom of the cylinder system (See **Fig. 9**).
- Turn the clamp handle until it stops turning and then turn it back counterclockwise so that it can be pressed completely down and locked into place (Fig. 10).
- While making sure that the butt lever is fully open, insert the entire CO<sub>2</sub> cylinder system back into the butt end of the air rifle.
- Lock the CO<sub>2</sub> cylinder system into place by closing the butt lever until it locks into the butt plate and the butt plate fits snug in the butt of the air rifle (See **Fig. 5**).
- Never use any tool on the CO<sub>2</sub> cylinder system. Over-tightening can cause injury to you or damage to your air rifle.
- With the air rifle unloaded and the rotary pellet magazine removed (See Step 5.2) and pointed in a SAFE DIRECTION, take "Off Safe" (See Step 2.2), cock the rifle (See Step 6) and pull the trigger to fire. If your air rifle does not make a popping noise after pulling the trigger, the CO₂ is not being discharged. In that event you will have to put the air rifle "On Safe" (See Step 2.1), remove the CO₂ cylinder system (See Step 4.1), and re-insert the CO₂ cylinders as described in Step 4.2, point in a SAFE DIRECTION, take "Off Safe" (See Step 2.2), cock the rifle (See Step 6) and ■pull the trigger.
- Return safety to the "On Safe" position (See Step 2.1).

**NOTE:** High temperatures may cause damage to the air rifle. The maximum temperature for the storage or use of this air rifle should not exceed 120°F (48.9°C). This temperature can easily be reached when the air rifle is exposed to direct sunlight.

# FIRING THE AIR RIFLE WITH LOW GAS PRESSURE MAY CAUSE A PELLET TO GET STUCK IN THE BARREL.

If you would like to conserve on the number of CO<sub>2</sub> cylinders you use, it is also possible use one full and one empty cylinder. However, please keep in mind that the performance of the air rifle will be lower and a smaller number of shots will be fired using only one cylinder. We recommend the use of Umarex CO<sub>2</sub> cylinders. They are made to fit your air rifle. Other brands of CO<sub>2</sub> cylinders may not fit properly. Never try to force any CO<sub>2</sub> cylinder into or out of place as it may result in injury to you or damage to your air rifle. Do not store your air rifle with CO<sub>2</sub> cylinders in it (This is very important to remember, as it will prolong the longevity of your air rifle seals.). Remove the CO<sub>2</sub> cylinders from the air rifle (See **Step 4.1**), reinsert the CO<sub>2</sub> gas cylinder system back into the butt of the air rifle without any cylinders installed and push the butt lever closed until it locks into place (See **Step 4.2**).



# 5. Loading and Unloading Pellets

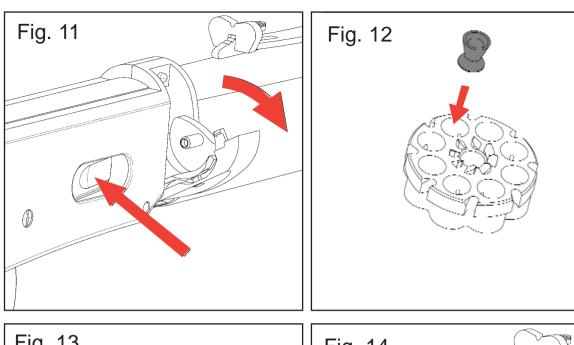
WARNING: Use .177 (4.5mm) caliber pellets only in the Short and Long Version Lever Action Air Rifles. Never reuse pellets. Use of any other ammunition can cause injury to you or damage to the air rifle.

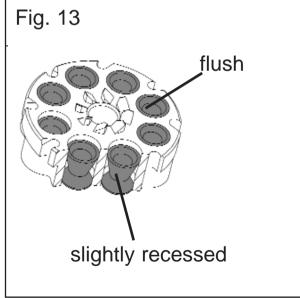
#### **5.1 Loading Pellets**

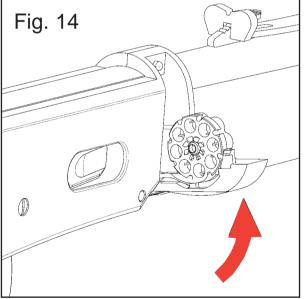
- Make sure the air rifle is "On Safe" (See Step 2.1).
- Point the air rifle in a SAFE DIRECTION.
- Open the magazine holder that is located on the right side of the receiver by pressing the front part of the button until the magazine holder pops open (Fig. 11).
- Remove the rotary magazine and place a .177 caliber (4.5 mm) pellet, nose first, in each chamber of the magazine (Fig. 12). **IMPORTANT:** To avoid jams or deforming the pellets, make sure the pellet skirt is level or slightly below the rim of the pellet chamber. A pellet must never protrude from the rotary magazine (Fig. 13).
- Replace the rotary magazine on the hinged magazine holder (ratchet teeth facing rearward towards the butt end of the rifle) and close the magazine holder by pushing it back into the locked position (Fig. 14).

#### 5.2 Unloading Pellets

- Make sure the air rifle is "On Safe" (See Step 2.1).
- Remove the CO<sub>2</sub> gas cylinder system (See **Step 4.1**).
- Open magazine holder by pressing on the loading button (See Fig. 11).
- Remove the rotary magazine. Using a ramrod, gently push each pellet out of the rotary magazine chamber. IMPORTANT: Never use sharp metal tools to remove pellets because it could cause damage to your air rifle or possible injury to you.
- To be sure the air rifle is completely unloaded, insert a ramrod of the proper size into the muzzle end of the barrel and carefully push the pellet into and out of the loading.







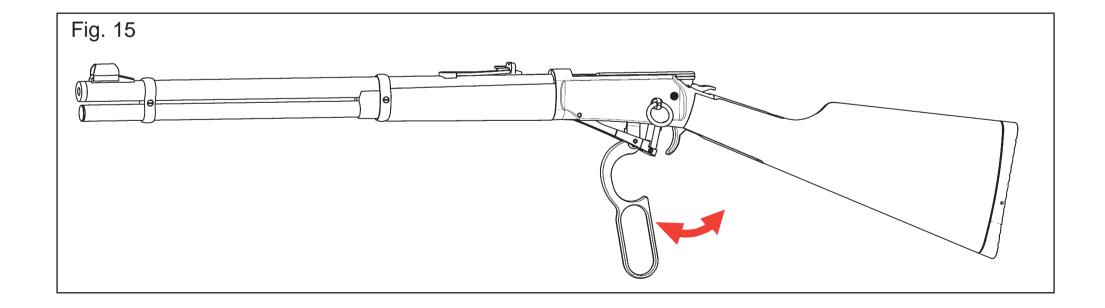
# 6. Cocking Your Air Rifle

(You will need to cock your air rifle prior to every shot).

- Make sure the air rifle is "On Safe" (See Step 2.1).
- Insert loaded rotary magazine (See **Step 5.1**).
- With the muzzle pointed in a SAFE DIRECTION, pull the cocking lever all the way outward and close
  it by pushing it all the way back (Fig. 15).

After the insertion of an loaded rotary magazine, the action of the rifle has to be cycled, in order to allow the magazine to fully enter its seat in the rifle. NOTE: Do not cock the hammer at this time.

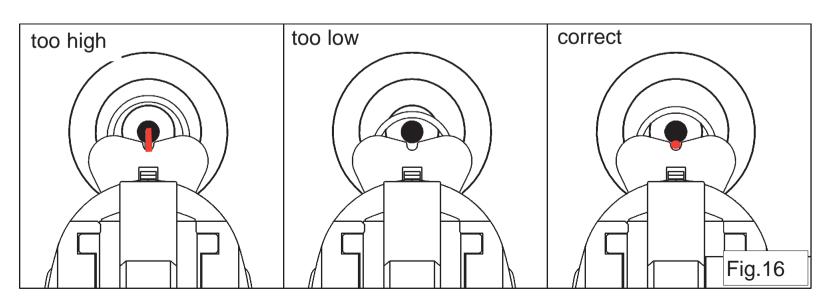
Your air rifle is now ready to fire.



# 7. Aiming and Firing Safely

#### 7.1 Aiming and Firing the Air Rifle

- You and others with you should always wear shooting glasses to protect your eyes.
- Always aim your air rifle in a SAFE DIRECTION. When you are sure of your target and backstop, and the area around the target is clear, take the air rifle "Off Safe" (See Step 2.2) and squeeze the trigger to fire.
- Do not shoot at hard surfaces or at the surface of water. The pellet may bounce off or ricochet and hit someone or something you had not intended to hit.
- Always choose your target carefully. It is best to shoot at paper bullseye targets, which are attached to a safe back stop. Your backstop should be checked for wear before and after each use. Replace your backstop if the surface is worn or damaged, or if a ricochet occurs.
- Your air rifle is designed for target shooting and is suited for both indoor and outdoor use. Always remember to place your target carefully. THINK about what you will hit if you miss the target.
- The air rifle is correctly aimed when the front sight blade is positioned exactly in the notch of the rear sight. The top of the front sight blade should be even with the top of the notch in the rear sight. The bullseye should appear to rest on the top of the front sight (Fig. 16).



#### 7.2 Sight Adjustment

The rear sight may be adjusted to shoot higher or lower.

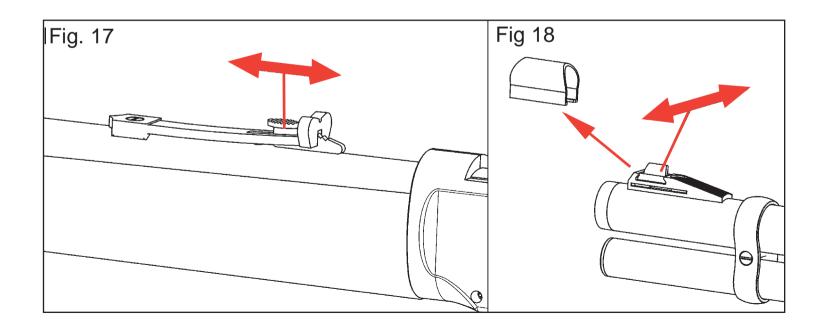
**Elevation Adjustment:** Move the rear sight blade forward to make the pellet hit lower on the target. Move the rear sight blade back to make the pellet hit higher on the target. When moving the elevator, slightly lift the rear sight and reset it on the desired notch in the elevator (Fig. 17).

**Windage Adjustment:** This adjustment is made by shifting the front sight blade. NOTE: The front sight protection hood on the Long Version Lever Action Rifle has to be removed prior to this operation (Fig. 18).

Point of impact too far to the right:

Shift front sight blade to the right

Shift front sight blade to the left



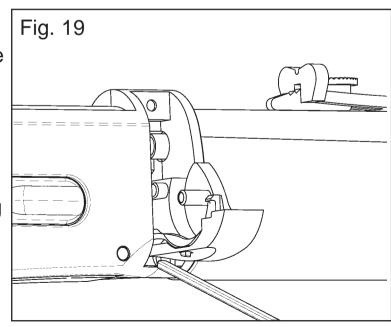
# 8. Removing a Jammed Pellet

**IMPORTANT:** The fact that the rifle does not fire a projectile is never a reason to assume that the rotary magazine does not contain any more pellets. Firing the air rifle with too little gas pressure left may cause a pellet to get stuck in the barrel.

- Insert new CO<sub>2</sub> cylinders (See **Step 4.2**) and with an empty magazine (See **Step 5.2**), cock the rifle, point in a SAFE DIRECTION, take "Off Safe" (See **Step 2.2**) and pull the trigger to fire. The pellet stuck in the barrel should now be fired.
- If the pellet is not removed when firing the air rifle with an empty rotary magazine, remove the rotary magazine and CO<sub>2</sub> gas cylinder system (See Steps 4.1 & 5.2).
- Insert a ramrod of the proper size into the muzzle end of the barrel and carefully push the jammed pellet into the loading space.
- Once you have pushed the pellet back into the loading space, shake the rifle until the jammed pellet falls out.
- Do not try to reuse that pellet.

**IMPORTANT:** When removing a jammed pellet from the barrel, or if incorrect operation of the rifle causes a pellet to drop into the loading space, you will not be able to close the hinged magazine holder. In that event, you will have to push the pellet back into the loading space by using a flat tool (Fig. 19).

NOTE: If you are not able to unjam your air rifle by following this procedure take no further action. Umarex USA or an Authorized Service Station will unjam your air rifle (no cost during the warranty period).



#### 9. Care and Maintenance

**IMPORTANT:** Before you attempt to clean your air rifle, always make sure it is "On Safe" (See **Step 2.1**), the CO<sub>2</sub> cylinder system and rotary magazine are removed and you have checked the barrel to make sure there are no pellets left in it (See **Steps 4.1 & 5.2**).

- Your air rifle will maintain proper function for a long time if you clean it after you have fired approximately 250 shots by using Maintenance Cylinders and Cleaning Pellets. After using approximately 20 CO<sub>2</sub> cylinders, apply a thin layer of airgun oil through the openings of the breech and the hinged magazine holder into the inside of air rifle. DO NOT use a petroleum distillate based oil or solvent and DO NOT over-oil because this can cause damage to your air rifle. The outer surfaces of the metal parts have to be cleaned from time to time. Use a soft cloth, which is slightly dampened with airgun oil.
- Your air rifle will work best if you put a drop of oil directly on the tip of the CO<sub>2</sub>
   Cartridge before inserting. DO NOT use a petroleum distillate based oil or solvent and DO NOT over -oil as this can cause damage to your air rifle.
- Tampering with the air rifle or attempts to change the air rifle in any way may make it unsafe to use and will void the warranty.
- If you drop your air rifle, check to see that it works properly before you use it again. If anything seems changed, like a shorter or weaker trigger pull, this may mean worn out or broken parts.

  Call Customer Service at Umarex USA for assistance before using your air rifle again.

# 10. Reviewing Safety

- Do not ever point the air rifle at any person. Do not ever point the air rifle at anything you do not intend to shoot.
- Always treat the air rifle as though it is loaded and with the same respect you would a firearm.
- Always aim in a SAFE DIRECTION. Always keep the muzzle of the air rifle pointed in a SAFE DIRECTION.
- Always keep the air rifle "On Safe" until you are ready to shoot in a SAFE DIRECTION.
- Always check to see if the air rifle is "On Safe" and unloaded when getting it from another person or from storage.
- Always keep your finger off the trigger and out of the trigger guard until ready to shoot.
- You and others with you should always wear shooting glasses to protect your eyes.
- Use .177 caliber pellets only. Never reuse pellets.
- Do not shoot at hard surfaces or at the surface of water. The pellet may bounce off or ricochet and hit someone or something you had not intended to hit.
- Replace the backstop if it becomes worn. Place the backstop in a location that will be safe should the backstop fail.
- Do not attempt to disassemble or tamper with your air rifle. Use an Authorized Service Station or return it to the factory for repair.
- Do not put the air rifle away loaded. Make sure ALL of the pellets are unloaded from the air rifle.
   (See Step 5.2)
- Do not put the air rifle away inserted with CO<sub>2</sub> cylinders (See **Step 4.1**).
- Always store this air rifle in a secure location.

# 11. Specifications

Mechanism: Lever action

Caliber/Ammunition: .177 cal (4.5 mm) Lead Airgun Pellet

Magazine: 8 pellets

Weight: Short Version: 8.8 lbs. (3.3 kg)

**Long Version:** 9 lbs. (3.4 kg)

Overall Length: Short Version: 34 in. (87.2 cm)

Long Version: 38 in. (97.2 cm)

Sights: Front Adjustable for Windage

**Rear** Adjustable for Elevation

Barrel Length/Material: Short Version: 15 in. (38 cm) /Rifled steel

Long Version: 19 in. (48 cm) /Rifled steel

Power source Two, CO<sub>2</sub> 12 gram small neck

cylinders

Safety: Cross bolt

Velocity: Up to 574 fps (175 m/s)

**Long Version:** Up to 633 fps (195 m/s)

#### **PERFORMANCE**

Many factors affect velocity, including brand of projectile, type of projectile, amount of CO<sub>2</sub> in cylinders, lubrication, barrel condition and temperature.

#### REPAIR SERVICE

If your air rifle needs repair, we recommend that you take or send it to an Authorized Service Station or Umarex USA. For an Authorized Service Station near you, visit our web site at www.umarex-usa.com or call Customer Service at (479) 646 - 4210. (International customers should contact their distributor.) DO NOT ATTEMPT TO DISASSEMBLE IT! Your air rifle requires special tools and fixtures to repair it. If you take it apart, you probably will not be able to reassemble it correctly. Umarex USA assumes no warranty responsibility under such circumstances.

# 12. Warranty

#### LIMITED ONE YEAR WARRANTY

This product is warranted to the retail consumer for one year from date of retail purchase against defects in material and workmanship and is transferable.

#### WHAT IS COVERED

Replacement parts and labor. Transportation charges to consumer for repaired product.

#### WHAT IS NOT COVERED

Transportation charges to Umarex USA for defective product. Damages caused by abuse or failure to perform normal maintenance. (See **Step 9**) Any other expense. CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCIDENTAL DAMAGES, OR INCIDENTAL EXPENSES, INCLUDING DAMAGE TO PROPERTY. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU.

#### **WARRANTY CLAIMS**

#### for U.S. and Canadian Customers:

Please return product to your nearest distributor. If you do not know your distributor, please visit **www.umarex-usa.com** and click on "warranty and repair service" or call (479) 646 - 4210 and ask for our assistance.

#### **IMPLIED WARRANTIES**

ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO ONE YEAR FROM DATE OF RETAIL PURCHASE. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU.

To the extent any provision of this warranty is prohibited by federal, state, or municipal law which cannot be preempted, it shall not be applicable. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state and country to country.

13. Problems	SSIBIL.	AN OHIO	Datiel Go	Sinder Colored	one temper	dures light		2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	e o dind
Problem		St. Oite		Of Line	Mod	No No.	510/Q01		
Inferior accuracy	•	•						•	
Air rifle does not fire	•		•	•					
Low velocity	•	•		•		•			
Rotary magazine holder cannot be closed					•		•		



# Distributed by

Umarex USA Inc. 6007 South 29<sup>th</sup> Street Fort Smith, AR 72908 USA Phone (479) 646 - 4210 Fax (479) 646 - 4206 www.umarex-usa.com

# Mode d'emploi



Carabine CO<sub>2</sub> Lever Action (Modèles courts et longs)
Calibre .177 Diabolo (4,5 mm)

Brevet déposé

Il ne s'agit pas d'un jouet. La surveillance par des personnes adultes est exigée. L'abus ou l'emploi imprudent peuvent causer des blessures graves ou la mort. Cela peut être dangereux jusqu'à 500 yards (457 mètres).

VOUS ET D'AUTRES DEVRAIENT TOUJOURS PORTER DES LUNETTES PROTECTRICES AFIN DE PROTEGER VOS YEUX. VEUILLEZ LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'EMPLOI. L'ACHETEUR ET L'UTILISATEUR DOIVENT RESPECTER TOUTES LES RÈGLES RELATIVES À L'UTILISATION ET À LA DÉTENTION DE CETTE CARABINE À AIR COMPRIMÉ.

CETTE CARABINE À AIR COMPRIMÉ EST EN VENTE LIBRE AUX PERSONNES DE 16 ANS ET PLUS.

AIAVERTISSEMENT: Diabolos de plomb. N'inhalez pas la poussière et ne mettez pas des diabolos dans la bouche. Lavez vos mains après avoir utilisé l'arme. Ce produit contient du plomb, une matière chimique qui à l'état de Californie est connue de causer du cancer et des défauts de naissance (ou d'autres dommages de reproduction).

Veuillez lire complètement le mode d'emploi. Et pensez toujours au fait que la carabine à air comprimé n'est pas un jouet. Traitez-la avec tant de respect que vous auriez pour une arme à feu. Suivez toujours avec précaution les instructions de sécurité trouvées dans le mode d'emploi et gardez ce mode d'emploi à un lieu sûr pour l'usage futur.

Si vous avez n'importe quelle question concernant votre nouveau carabine à air comprimé, veuillez contacter Umarex USA Inc.

6007 South 29th Street

Fort Smith, AR 72908 USA

Phone (479) 646 - 4210

Fax (479) 646 - 4206

www.umarex-usa.com.

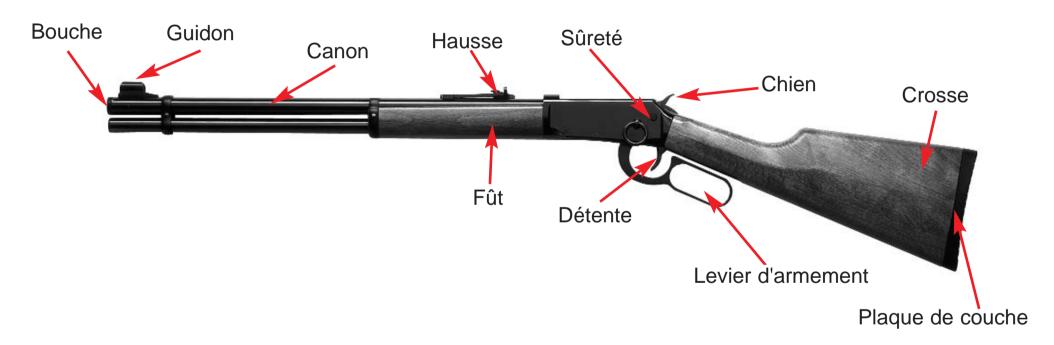
# Points à suivre pour l'emploi sûr de votre nouvelle carabine à air comprimé CO<sub>2</sub>

- 1. Connaître les diverses pièces de votre nouvelle carabine à air comprimé CO<sub>2</sub>
- 2. Manipulation de la sûreté
- 3. Indicateur du chargeur rotatif.
- 4. Mise en place et remplacement des capsules CO2
- 5. Chargement et déchargement des diabolos
- 6. Armer votre carabine à air comprimé
- 7. Viser et tirer de manière sûre

- 8. Enlever une balle coincée
- 9. Entretien et maintenance
- 10. Vérification de la sûreté
- 11. Caracteristiques techniques
- 12. Garantie
- 13. Problèmes

# 1.Connaître les diverses pièces de votre nouvelle carabine à air comprimé CO2

Retenez les noms des pièces de votre nouvelle carabine à air comprimé, cela vous aidera à comprendre le mode d'emploi . Lisez ce manuel pour mieux profiter de votre nouvelle arme.



#### 2. Maniement de la sécurité

**A!AVERTISSEMENT:** Maintenez la carabine à air comprimé dans la "position arrêtée" jusqu'à ce que vous soyez en effet prêt à tirer. Ensuite poussez la sûreté dans la "position armée"

#### 2.1 Pour poser la carabine à air comprimé sur "ARRÊTÉE"

- Casez la sûreté sur la chambre.
- Pour poser la carabine à air comprimé sur "ARRÊTÉE", poussez la sûreté du côté gauche complètement dedans (Illustration 1). La sûreté est uniquement "ARRÊTÉE" si elle est poussée dedans complètement et si l'anneau ROUGE autour de la sûreté est caché. La carabine à air comprimé ne tirera pas si elle est "ARRÊTÉE". Même si la sûreté est "arrêtée", vous devriez continuer à manier la carabine à air comprimé avec prudence. Ne dirigez jamais la carabine à air comprimé sur une personne. Ne dirigez jamais la carabine à air comprimé sur un objet sur lequel vous ne voulez pas tirer.

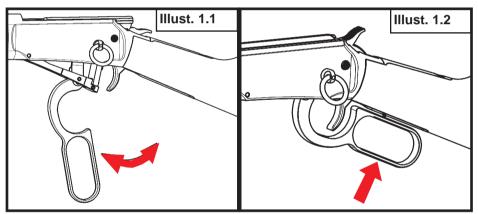
#### 2.2. Pour mettre la carabine à air comprimé sur "ARMÉE" :

• Poussez la sûreté du côté droit complètement dedans (Illustration 2). Lorsque vous pouvez voir l'anneau ROUGE autour de la sûreté, la carabine à air comprimé est "ARMÉE" et vous pouvez tirer (Illustration 3).

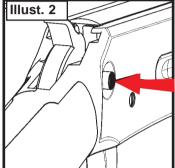
#### 2 B) Sécurité de la détente

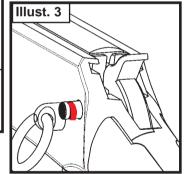
Grâce à la sécurité de la détente, vous ne pouvez pas actionner cette dernière tant que le processus de répétition n'est pas terminé (illustration 1.1).

ATTENTION: Lorsque vous êtes prêt à tirer, actionnez le levier de l'arme afin de libérer la détente (illustration 1.2)



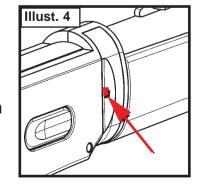
# Illust. 1





# 3. Indicateur du chargeur rotatif

Si un chargeur rotatif (soit déchargé soit chargé avec des diabolos) est inséré dans la carabine à air comprimé, l'indicateur rouge saillit du côté droit de la chambre et la carabine à air comprimé devrait être manié avec prudence. (Illustration 4). Si la carabine à air comprimé ne contient pas un chargeur rotatif, l'indicateur rouge sera à fleur du côté de la chambre et ne saillira pas, mais pensez toujours à traiter votre arme comme si elle ètait chargée.



# 4. Mise en place et remplacement de la capsule CO2

**IAVERTISSEMENT:** Des capsules CO<sub>2</sub> peuvent exploser lors des températures au-dessus de 120 F (48,9° C°). Ne les détruisez et brûlez pas. Ne les exposez pas à la chaleur et ne stockez pas les capsules CO<sub>2</sub> par des températures au-dessus de 120 F (48,9°C).

**A !AVERTISSEMENT:** Tenez les mains à une distance sûre du gaz CO<sub>2</sub> qui s'échappe. Il peut provoquer des gelures s'il entre en contact avec la peau.

### 4.1 Écarter les capsules CO2

- Assurez-vous que la carabine à air comprimé soit "Arrêtée" (voir Point 2.1).
- Assurez-vous que la carabine à air comprimé soit déchargée (voir Point 5.2).
- Dirigez la carabine à air comprimé dans une DIRECTION SÛRE.
- Ouvrez le levier de la crosse (Illustration 5 & 6) et écartez le système des capsules de gaz CO2 en le tirant du bout de la crosse de la carabine à air comprimé (illustration 7)
- Retenez fermement la plaque de couche et déliez les capsules en tournant doucement le levier supérieur en sens antihoraire, en permettant complètement l'échappement du gaz CO2 restant (Illustration 8).
- Continuez à dévisser le levier supérieur et serrez-le jusqu'à ce qu'il soit écarté complètement du système CO<sub>2</sub>.
- Écartez les capsules CO2 (Illustration 9).

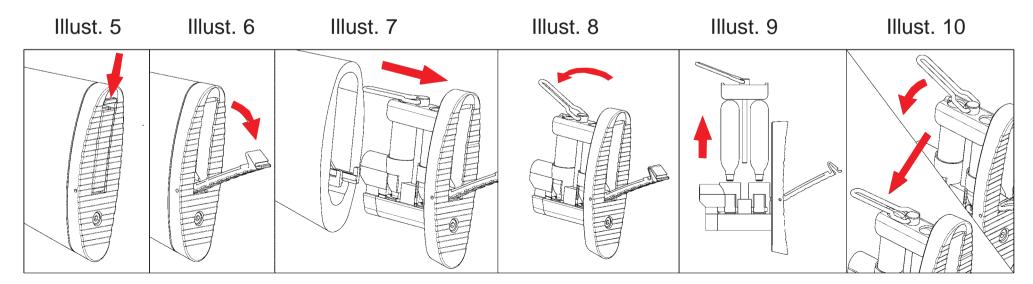
#### 4. 2 Mise en place des capsules CO2

- Assurez-vous que la carabine à air comprimé soit "Arrêtée" (Voir **Point 2.1**)
- Assurez-vous que la carabine à air comprimé soit déchargée (Voir **Point 5.2**).
- Placez les capsules CO<sub>2</sub> dans le système des capsules CO<sub>2</sub>, la petite tige des capsules indiquant en bas vers la partie inférieure du système des capsules (Voir Illustration 9).
- Tournez le levier jusqu'à ce qu'il s'arrête de tourner et puis tournez-le en arrière en sens antihoraire de manière qu'il puisse être repoussé complètement vers le bas et enclenché dans sa position(Illustration 10).
- Assurez-vous que le levier de la crosse soit complètement ouvert et replacez tout le système de la capsule CO2 dans le bout de la crosse de la carabine à air comprimé.
- Enclenchez le système de la capsule CO<sub>2</sub> dans sa position en fermant le levier de la crosse jusqu'à ce qu'il enclenche dans la plaque de couche et la plaque de couche correspond bien avec la crosse de la carabine à air comprimé (Voir **Illustration 5**).
- N'utilisez jamais un outil au niveau du système de la capsule CO2. Si vous serrez trop, cela peut causer une blessure chez vous ou endommager votre carabine à air comprimé.
- Lorsque la carabine à air comprimé est déchargée et le chargeur de diabolos rotatif est retiré (Voir Point 5.2) et dirigé dans une DIRECTION SÛRE, mettez sur "Armée" (Voir Point 2.2), armez la carabine (Voir Point 6) et appuyez sur la détente pour tirer. Si votre carabine à air comprimé ne fait pas un bruit retentissant après avoir tiré la détente, le CO2 n'est pas déchargé. Dans ce cas vous devez mettre la carabine à air comprimé sur "ARRÊTÉE" (Voir Point 2.1), écarter le système des capsules CO2 (Voir Point 4.1) et réintroduire les capsules CO2 comme décrit au Point 4.2, diriger l'arme dans une DIRECTION SÛRE, mettre sur "ARMÉE" (voir Point 2.2) armez la carabine (voir Point 6) et appuyer sur la détente.
- Ramenez la sûreté dans la position "Arrêtée" (Voir **Point 2.1**).

**ANNOTATION:** Des températures élevées peuvent causer des dommages au niveau de la carabine à air. La température maximale pour le stockage ou l'utilisation de cette carabine à air comprimé ne devrait pas excéder 120°F (48,9°C). Cette température peut facilement être atteinte lorsque la carabine à air comprimé est exposée à la lumière solaire directe.

# SI ON TIRE LA CARABINE A AIR COMPRIME AVEC UNE BASSE PRESSION GAZEUSE ON RISQUE QU'UN DIABOLO RESTE COINCÉ DANS LE CANON.

Si vous désirez économiser le nombre de capsules CO2 que vous utilisez il est aussi possible d'utiliser une capsule pleine et une capsule vide. Pourtant tenez en compte que la capacité de la carabine à air comprimé sera plus basse et un nombre inférieur de tirs sera réalisé en utilisant uniquement une capsule. Nous recommandons l'utilisation de capsules Umarex CO2. Elles sont produits conformément à votre carabine à air comprimé .Il est possible que d'autres marques de capsules CO2 ne conviennent pas exactement. N'essayez jamais de forcer une capsule CO2 dans ou hors de sa position, parce que cela peut entraîner une blessure chez vous ou un endommagement de votre carabine à air comprimé. Ne stockez pas votre carabine à air comprimé avec des capsules CO2 dedans (Il est très important de tenir cela en compte, parce que cela prolonge la durabilité des joints de votre carabine à air comprimé). Retirez les capsules CO2 de la carabine à air comprimé (Voir **Point 4.1**), réintroduisez le système des capsules de gaz CO2 de retour dans la crosse de la carabine à air comprimé sans aucune capsule installée et poussez le levier de la crosse fermé jusqu'à ce qu'il encoche dans sa position (Voir **Point 4.2**).



# 5. Chargement et déchargement des diabolos

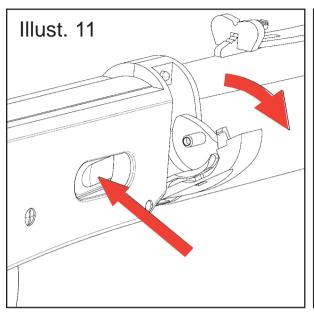
Utilisez des diabolos avec un calibre de 177 ( 4,5 mm) uniquement dans les versions longues et courtes des carabines à air comprimé Lever Action. N'utilisez jamais des diabolos une nouvelle fois. L'emploi de n'importe quelle munition différente peut causer une blessure pour vous ou un dommage au niveau de la carabine à air comprimé.

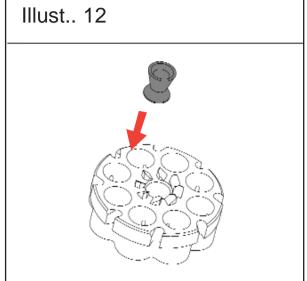
#### 5.1 Chargement des diabolos

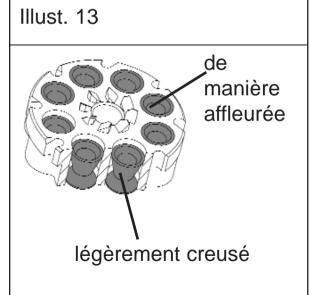
- Assurez-vous que la carabine à air comprimé soit "ARRÊTÉE (Voir **Point 2.1**).
- Dirigez la carabine à air dans une DIRECTION SÛRE.
- Ouvrez l'arrêtoir de chargeur qui est situé du côté droit de la chambre en appuyant sur la partie de devant de la crosse jusqu'à ce que l'arrêtoir du chargeur saillit et s'ouvre (illustration 11).
- Retirez le chargeur rotatif et placez un diabolo de calibre .177 (4,5 mm), la tête en avant dans chaque logement du chargeur (Illustration 12)
- IMPORTANT: Pour éviter que des pannes du chargement détruisent les diabolos, assurez-vous que le pied de chaque diabolo affleure au niveau ou soit légèrement en-dessous du bord du logement. Un diabolo ne doit jamais saillir du chargeur pivotant.
- Replacez le chargeur rotatif sur l'arrêtoir du chargeur pivotant (avec les dents de blocage en direction arrière vers le bout de la crosse de la carabine) et fermez l'arrêtoir du chargeur en le poussant vers l'arrière jusqu'à ce qu'il encoche (Illustration 14).

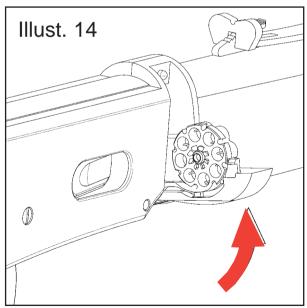
#### 5.2. Déchargement des diabolos

- Assurez-vous que la carabine à air comprimé soit "Arrêtée (Voir Point 2.1).
- Retirez le système des capsules de gaz CO2 (Voir Point 4.1).
- Ouvrez l'arrêtoir du chargeur en appuyant sur le bouton de chargement (Voir illustration 11)
- Retirez le chargeur rotatif. Poussez légèrement chaque diabolo hors du logement du chargeur rotatif en utilisant un bâton de nettoyage. IMPORTANT: N'utilisez jamais des outils de métal pointus pour écarter des diabolos, parce que cela pourrait endommager votre carabine à air comprimé ou vous blesser.
- Pour être sûr que la carabine à air comprimé est complètement déchargée, introduisez un bâton de nettoyage de dimension appropriée dans le bout de la bouche du canon et poussez le diabolo avec prudence dans le dispositif de chargement et hors du dispositif de chargement.









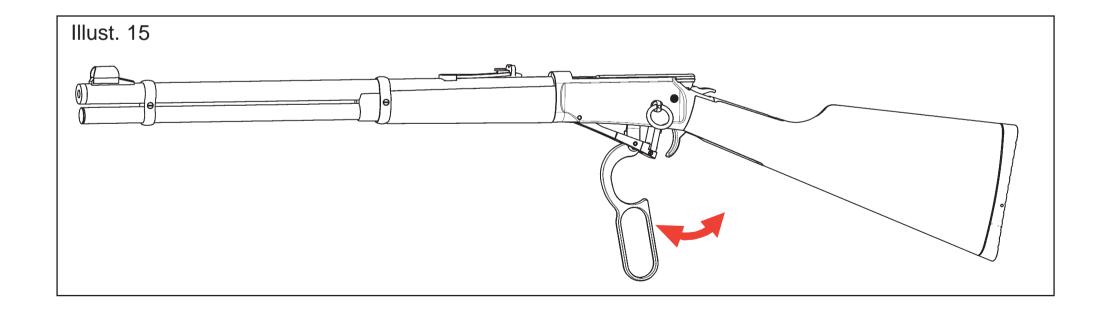
# 6. Armement de votre carabine à air comprimé

(vous devrez armer votre carabine à air comprimé avant chaque tir).

- Assurez-vous que la carabine à air comprimé soit "Arrêtée "(Voir Point 2.1).
- Placez le chargeur rotatif chargé (voir Point 5.1).
- En dirigeant la bouche dans une DIRECTION SÛRE poussez le levier d'armement complètement à l'extérieur et fermez-le en le poussant complètement en arrière (Illustration 15).

Avant chaque premier tir vous devez toujours répéter d'un barillet nouvellement chargé pour amener le barillet dans sa position correcte. ATTENTION: N'armez pas le chien à la main dans cette situation!

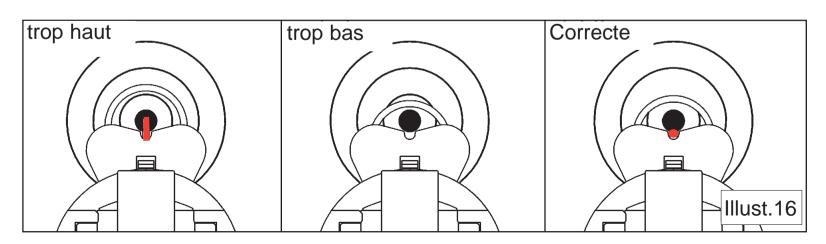
• Votre carabine à air comprimé est maintenant prête à tirer.



#### 7. Viser et tirer en toute sécurité

#### 7.1. Viser et tirer la carabine à air

- Vous et d'autres avec vous devriez toujours porter des lunettes protectrices pour protéger vos yeux.
- Tirez votre arme toujours dans une DIRECTION SÛRE. Si vous êtes sûr de votre objectif et de votre pare-balles et si la zone autour de l'objectif est évidente, mettez la carabine à air comprimé sur "ARMÉE" (voir Point 2.2) et appuyez sur la détente pour tirer.
- Ne tirez pas sur des surfaces dures ou sur des plans d'eau. Le diabolo pourrait rebondir ou ricocher et atteindre quelqu'un ou quelque chose que vous n'avez pas voulu atteindre.
- Choisissez votre objectif toujours avec prudence. Le mieux est de tirer sur des cibles en papier qui sont attachés à un pare-balles sûr. Votre pare-balles devrait être contrôlé concernant l'usure avant et après chaque utilisation. Remplacez votre pare-balles si la superficie est usé ou endommagé ou s'il se passe un ricochet.
- Votre carabine à air comprimé est dessinée pour tirer sur une cible et est appropriée à un emploi et à l'intérieur et à l'extérieur. Faites attention à ce que la cible soit placée avec prudence. REFLECHISSEZ sur ce que vous atteindrez si vous manquez votre objectif.
- La carabine à air comprimé air est visée correctement si on peut voir le guidon exactement dans l'entaille de la hausse. Le bord supérieur du guidon devrait être au même niveau que le bord supérieur de la hausse. Cela doit apparaître comme si la cible était posée sur le bord supérieure du guidon (Illustration 16).



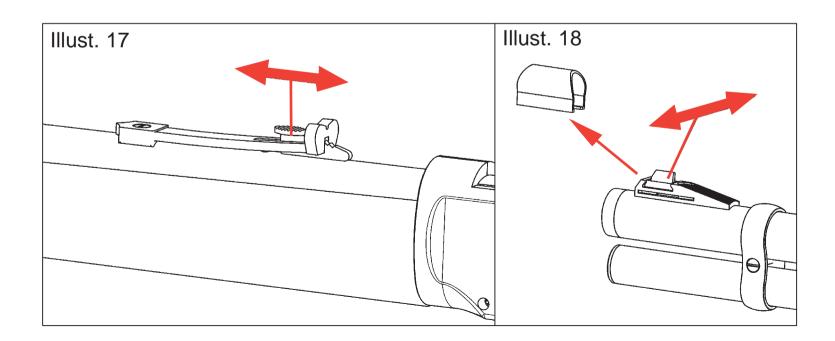
#### 7.2 Réglage de la visée

La hausse peut être ajustée pour tirer plus haut ou plus bas.

**Réglage de hausse:** Mouvez la hausse vers l'avant pour que le diabolo touche la cible à un niveau plus bas. Mouvez la hausse vers l'arrière pour que le diabolo touche la cible à un niveau plus élevé. Au moment de mouvoir l'élévateur, relevez la hausse légèrement et replacez-la dans la tige désirée de l'élévateur (Illustration 17).

**Réglage latéral:** Ce réglage se fait en relevant le guidon. ANNOTATION: le capot de protection du guidon sur la version longue de la carabine Lever Action doit être retiré avant cette opération (Illustration 18).

Point d'impact trop loin à droite. Point d'impact trop loin à gauche Décalez le guidon vers la droite Décalez le guidon vers la gauche



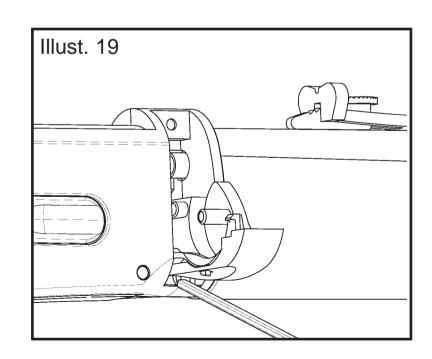
## 8. Écarter un diabolo coincé

**IMPORTANT:** Le fait que la carabine à air comprimé ne tire pas un projectile n'est jamais une raison pour supposer que le chargeur de rotation ne contient plus de diabolos. Si on utilise la carabine avec trop peu de pression gazeuse restante, on risque qu'un diabolo reste coincé au canon.

- Placez des nouvelles capsules CO<sub>2</sub> (Voir **Point 4.2**) et armez la carabine avec un chargeur vide(Voir **Point 5.2**), tirez dans une DIRECTION SÛRE, mettez sur "Off Safe" (Voir **Point 2.2**) et appuyez sur la détente pour tirer. Maintenant le diabolo coincé dans le canon devrait être tiré.
- Si le diabolo n'est pas retiré lorsque vous tirez la carabine à air comprimé avec un chargeur rotatif vide, retirez le chargeur rotatif et le système des capsules à gaz CO<sub>2</sub> (Voir **Points 4.1 & 5.2**).
- Introduisez un bâton de nettoyage d'une dimension appropriée dans la bouche du canon et poussez le diabolo coincé avec précaution dans l'espace de chargement.
- Lorsque vous avez repoussez le diabolo dans l'espace de chargement, agitez la carabine jusqu'à ce que le diabolo coincé tombe dehors.
- N'essayez pas de réutiliser ce diabolo.

**IMPORTANT:** Lorsque vous retirez un diabolo de la coincé du canon ou si un maniement incorrecte carabine a pour conséquence qu'un diabolo tombe dans l'espace de chargement, vous ne serez pas en mesure de fermer l'arrêtoir du chargeur pivotant. Dans ce cas vous devrez repoussez le diabolo dans l'espace de chargement en utilisant un outil plat (Illustration 19).

ANNOTATION: Si vous n'êtes pas en mesure de débloquer votre carabine à air comprimé suivant cette procédure, arrêtez de l'essayer. Umarex USA ou une station de service autorisée débloqueront votre carabine à air comprimé (gratuitement pendant la période de garantie).



# 9. Entretien de votre carabine à air comprimé

**IMPORTANT:** Avant d'essayer de nettoyer votre carabine à air comprimé, assurez-vous toujours qu'elle est "ARRÊTÉE" (Voir **Point 2.1**), que le système des capsules CO<sub>2</sub> et le chargeur rotatif sont écartés et que vous ayez contrôlé le canon pour vous assurer qu'il n'y a plus de diabolos restés dedans (voir **Points 3.1 & 4.2**).

- Votre carabine à air comprimé maintiendra un fonctionnement impeccable pour une longue durée si vous la nettoyez après avoir réalisé environ 250 tirs en utilisant des capsules de maintenance et des diabolos de nettoyage. Après avoir utilisé environ 20 capsules CO2, appliquez une mince couche d'huile à fusils à travers les ouvertures de la culasse et l'arrêtoir du chargeur pivotant dans l'intérieur de la carabine à air comprimé. N'UTILISEZ PAS une huile ou un solvant basés sur un distillat de pétrole. N'APPLIQUEZ PAS trop d'huile, parce que cela peut provoquer des dommages au niveau de votre carabine à air comprimé à air. Les surfaces extérieures des parties métalliques doivent être nettoyées de temps en temps. Utilisez un chiffon doux qui est légèrement humecté avec de l'huile à armes.
- Votre carabine à air comprimé fonctionnera le mieux si vous mettez une goutte d'huile pour armes directement sur la pointe de la cartouche CO<sub>2</sub> avant de l'introduire. N'utilisez pas une huile ou un solvant une huile ou un solvant basés sur un destillat de pétrole et n'appliquez pas trop d'huile, parce que cela peut provoquer des dommages au niveau de votre pistolet à air.
- Toute tentative d'améliorer les performances ou modification peut mener à un dysfonctionnement et rendre l'utilisation de l'arme dangereuse. Cela annulera la garantie.
- Après chaque tir vous devez vérifier si votre carabine à air comprimé fonctionne de manière adéquate avant de l'utiliser de nouveau. Si n'importe quoi paraît changé comme un levier de la détente plus court ou plus faible, cela signifie qu'il y a des parties usées ou cassées. Appelez Customer Service chez Umarex USA pour vous aider avant d'utiliser de nouveau votre carabine à air comprimé.

#### 10. Contrôle de la sécurité

- Ne dirigez jamais la carabine à air comprimé sur une personne. Ne dirigez jamais la carabine à air comprimé sur une chose sur laquelle vous ne voulez pas tirer.
- Traitez la carabine comme si elle était chargée et avec le même respect avec lequel vous traiteriez une arme à feu.
- Tirez toujours dans une "DIRECTION SÛRE". Tenez toujours la bouche de la carabine à air dans une "DIRECTION SÛRE".
- Laissez rester la carabine à air comprimé toujours à "ARRÊTÉE" jusqu'à ce que vous êtes prêt à tirer dans une DIRECTION SÛRE.
- Vérifiez toujours si la carabine à air comprimé est "ARRÊTÉE" et déchargée lorsque vous la recevez d'une autre personne ou lorsqu'il vient du stockage.
- Tenez le doigt toujours éloigné de la détente et hors du levier de la détente jusqu'à ce que vous êtes prêt à tirer.
- Vous et d'autres devraient toujours porter des lunettes de protection pour protéger vos yeux.
- Utilisez uniquement des diabolos calibre .177. N'utilisez jamais des diabolos une autre fois.
- Ne tirez pas sur des surfaces dures et sur des plans d'eau. Le diabolo pourrait rebondir ou ricocher et atteindre quelqu'un ou quelque chose que vous n'avez pas voulu atteindre.
- Remplacez le pare-balles s'il devient usé. Placez le pare-balles dans un lieu sûr au cas où le pareballes échouerait.
- N'essayez pas de démonter ou d'améliorer les performances de votre carabine à air comprimé. Utilisez une station de service autorisée ou rendez-la à l'usine pour la faire réparer.
- Ne mettez pas de côté la carabine à air en état chargée. Assurez-vous que **TOUS** les diabolos sont déchargés de la carabine à air comprimé (Voir **Point 4.2**)
- N'évacuez pas la carabine à air avec des capsules CO2 dedans (Voir **Point 3.1**).
- Stockez cette carabine à air comprimé toujours dans un lieu sûr.

#### 11. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Mechanism: Lever action Calibre/Munition: Calibre 177 (4,5 mm), Diabolos de carabine à air comprimé en plomb 8 diabolos Chargeur: Poids: **Version courte:** 8.8 lbs. (3.3 kg) **Version longue:** 9 lbs. (3.4 kg) Longueur totale: **Version courte:** 34 in. (87.2 cm) **Version longue:** 38 in. (97.2 cm) Visée: Devant Réglage latéral adaptable Derrière Réglage de hausse adaptable Canon longueur /matière: **Version courte:** 15 in. (38 cm)/acier étiré 19 in. (48 cm)/acier étiré **Version longue: Actionnement:** Deux petites capsules de tige CO<sub>2</sub> 12-grammes Boulon transversal Sûreté: Vitesse: **Version courte:** Up to 574 fps (175 m/s)

#### **PERFORMANCE**

Beaucoup de facteurs influencent la vitesse, par exemple la marque du projectile, le type du projectile, le montant de CO<sub>2</sub> dans les capsules, la lubrification, la nature du canon et la température.

**Version longue:** 

Up to 633 fps (195 m/s)

#### SERVICE DE RÉPARATION

Lorsque votre arme doit être réparée, nous vous recommandons de

la mener ou de l'envoyer à une station de service autorisée ou à Umarex USA. Pour trouver une station de service autorisée près de vous, visitez notre site Web chez www.umarex-usa.com ou appelez le service des clients sous (479) 646 - 4210.

#### (Des clients internationaux devraient contacter leur fournisseur.)

N'ESSAYEZ PAS DE LA DÉMONTER! Votre carabine à air comprimé exige des outils et accessoires spéciaux pour le réparer. Si vous la démontez, vraisemblablement vous ne serez pas en mesure de la monter correctement. Dans ces conditions Umarex USA n'assume pas de responsabilité de garantie.

#### 12. Garantie

#### **GARANTIE LIMITÉE D'UNE ANNÉE**

À partir de la date d'achat le client dispose d'une garantie d'une année en ce qui concerne des défauts de matière et élaboration. Cette garantie est transférable.

#### SONT COUVERTS PAR LA GARANTIE

Pièces de rechange et travaux. Coûts de transport du produit réparé jusqu'au client.

#### **NE SONT PAS COUVERTS**

Coûts de transport du produit défectueux jusqu'à Umarex USA. Dommages causés par abus ou non-respect des conditions d'entretien normales. (voir **Point 9**) Toute dépense d'autre nature. DES DOMMAGES SECONDAIRES, DES DOMMAGES D'ACCOMPAGNEMENT OU DES DÉPENSES D'ACCOMPAGNEMENT, DES DOMMAGES CAUSÉS À LA PROPRIÉTÉ INCLUS. QUELQUES ÉTATS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION OU L'IMITATION DES DOMMAGES D'ACCOMPAGNEMENT OU SECONDAIRES, AINSI QUE LA LIMITATION MENTIONNÉE CI-DESSUS NE VOUS CONCERNE PEUT-ÊTRE PAS.

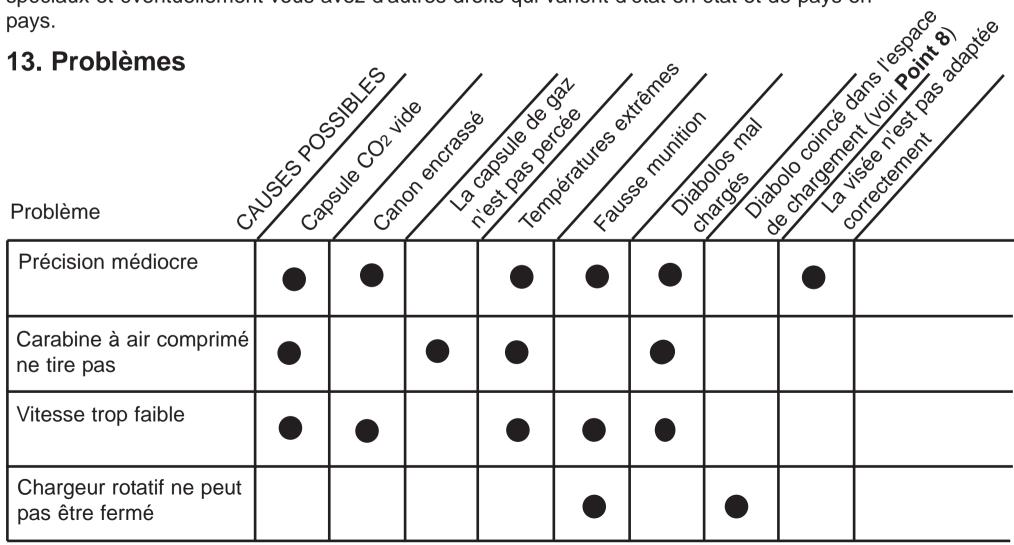
#### REVENDICATIONS DE GARANTIE

#### Demande de garantie pour marché US et Canadien

Retournez s'il vous plait le produit chez le distributeur le plus proche. Si vous ne connaissez pas notre distributeur visiter notre site **www.umarex-usa.com** et cliquez sur garantie et service après vente ou appeler nous au (479) 646 - 4210 et demander notre assistance.

#### **GARANTIES IMPLICITES**

CHAQUE GARANTIE IMPLICITE, LA GARANTIE IMPLICITE DE FACILITÉ D'ECOULEMENT ET QUALIFI-CATION POUR UNE FONCTION SPÉCIALE ONT UNE DURÉE LIMITÉE D'UNE ANNÉE À PARTIR DE LA DATE D'ACHAT. QUELQUES ÉTATS NE PERMETTENT PAS UNE LIMITATION DE LA DURÉE D'UNE GARANTIE IMPLICITE, AINSI VOUS N'ETES PAS CONCERNÉ PAR LES LIMITATIONS CI-DESSUS. Dans la mesure qu'une disposition de cette garantie est défendue par loi fédéral nationale ou municipale, ce qu'on ne pouvait pas prévoir, elle ne sera pas applicable. La garantie vous donne des droits légaux spéciaux et éventuellement vous avez d'autres droits qui varient d'état en état et de pays en pays.





## Distribué par

Umarex USA Inc. 6007 South 29<sup>th</sup> Street Fort Smith, AR 72908 USA Phone (479) 646 - 4210 Fax (479) 646 - 4206 www.umarex-usa.com

## Modo de empleo



Carabina CO<sub>2</sub> Lever Action (Modelos cortos y largos)
Calibre .177 Diabolo 4.5 mm

Pat. sol.

No se trata de un juego. Se exige la supervisión de personas adultas. El abuso o el uso descuidado pueden provocar heridas graves o la muerte. Puede ser peligroso hasta 500 yards (457 metros).

USTED Y OTROS DEBERÍAN SIEMPRE LLEVAR ANTEOJOS DE TIRADOR PARA PROTEGER SUS OJOS. ANTES DEL USO LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES.

LOS COMPRADORES Y LOS UTILIZADORES TIENEN LA OBLIGACIÓN DE OBSERVAR TODAS LAS LEYES RESPECTO AL USO Y A LA PROPIEDAD DE ESTA CARABINA DE AIRE COMPRIMIDO.

ESTA CARABINA DE AIRE COMPRIMIDO PUEDE SER ADQUIRIDA LIBREMENTE POR PERSONAS A PARTIR DE LA EDAD DE 16 AÑOS.

Diabolos de plomo. No inhale polvo o ponga diabolos en la boca. Lave las manos después de haber utilizado el arma. Este producto contiene plomo, un material químico que al estado de California está conocido por causar cáncer y defectos de nacimiento (o otros daños de generación).

Por favor, lea este manual de instrucciones completamente. Y recuerde que esta carabina de aire comprimido no es un juego. Tratela con el mismo respeto que tendría para un arma de fuego. Siempre siga cuidadosamente las instrucciones de seguridad encontradas en este manual de instrucciones y guarde este manual en un lugar seguro para el futuro.

iSi tiene cualquier pregunta respecto a su nueva carabina de aire comprimido, por favor pongase en contacto con Umarex USA Inc.

6007 South 29th Street

Fort Smith, AR 72908 USA

Phone (479) 646 - 4210

Fax (479) 646 - 4206

www.umarex-usa.com.

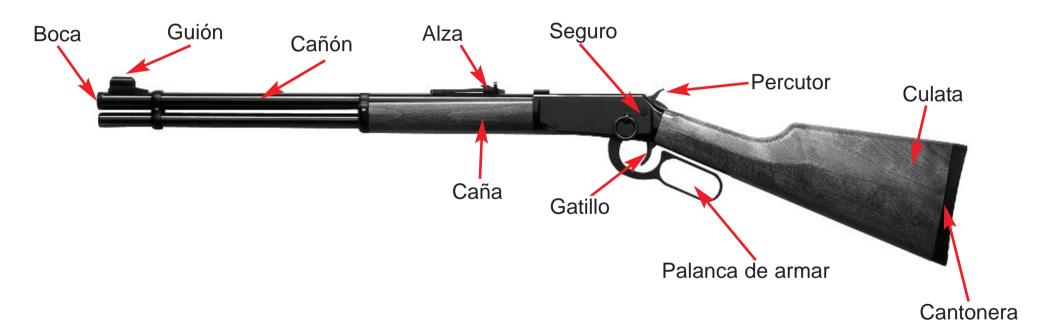
## PUNTOS A SEGUIR PARA EL USO SEGURO DE SU CARABINA CO2

- Conocer las partes individuales de vuestra nueva carabina de aire comprimido
- 2. Manejo del seguro
- 3. Indicador del cargador rotativo
- 4. Colocación y eliminación de cápsulas CO2
- 5. Carga y descarga de los diabolos
- 6. Armar su carabina de aire comprimido
- 7. Apuntar y disparar con seguridad

- 8. Quitar un diabolo enclavado
- 9. Entretenimiento y conservación de su carabina de aire comprimido
- 10. Comprobación de la seguridad
- 11. Particularidades
- 12. Garantía
- 13. Problemas

### 1. Conocer las partes individuales de su nueva carabina de aire comprimido

Conozca las partes individuales de su nueva carabina de aire comprimido, esto le ayudará a comprender el manual de instrucciones. Lea este manual para mejor disfrutar de su nueva arma.



## 2. Manejo del seguro

Mantenga la carabina de aire comprimido en posición "ASEGURADA" hasta que realmente esté dispuesto a tirar.

#### 2.1 Para poner la carabina de aire comprimido en "ASEGURADA:"

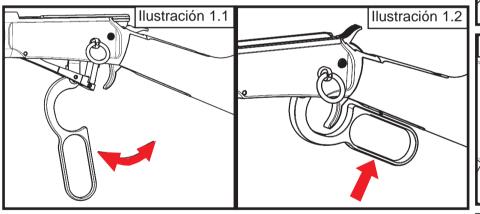
- Coloque el seguro en la caja del cerrojo.
- Para poner la carabina de aire comprimido en "Asegurada" empuje el seguro del lado izquierdo completamente en el interior. (Ilustración 1). El seguro no está en "ASEGURADO" si no está empujado hacia adelante completamente y si el anillo ROJO alrededor del seguro está escondido. La carabina de aire comprimido no disparará si está en "ASEGURADA". Aun cuando el seguro esté en "ASEGURADO", debería seguir manejar la carabina de aire comprimido con cuidado. Nunca dirija la carabina de aire comprimido hacia una persona. Nunca dirija la carabina de aire comprimido a algo a lo que usted no quiere disparar.

#### 2.2 Para poner la carabina de aire comprimido en "DESASEGURADO".

• Empuje el seguro del lado derecho completamente en el interior (Ilustración 2) Cuando puede ver el anillo ROJO alrededor del seguro, la carabina de aire comprimido está en "Desasegurada" y se puede disparar (Ilustración 3).

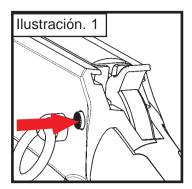


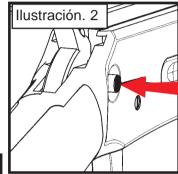
El seguro del gatillo impide que pueda accionarse este último cuando el procedimiento de repetición no ha finalizado todavía (Fig. 1.1). ATENCIÓN: Cuando se disponga a disparar, presione la palanca del arma para liberar el gatillo.(Fig. 1.2)



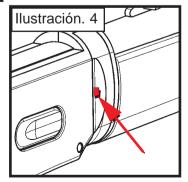
## 3. Indicador del cargador rotativo

Si un cargador rotativo (sea descargado, sea cargado con diabolos) está colocado en la carabina de aire comprimido, el indicador rojo salta del lado derecho de la caja del cerrojo y la carabina de aire comprimido tendría que estar manejado con cuidado (Ilustración 4). Si la carabina de aire comprimido no contiene un cargador rotativo, el indicador rojo estará a flor del lado de la caja del cerrojo y no salta, pero siempre **recuerde de tratar su carabina de aire comprimido como si estuviera cargada.** 









## 4. Colocación y eliminación de las cápsulas CO2

Las cápsulas CO<sub>2</sub> pueden explosionar con temperaturas por encima de 120° F (48.9 ° C). No las destruya o encienda. No las exponga al calor y no almacene cápsulas CO<sub>2</sub> con temperaturas por encima de 120° F (48.9° C).

Tenga las manos en una distancia segura del gas CO2 que se escapa. Puede causar congelaciones si se pone en contacto con la piel.

#### 4.1 Quitar las cápsulas CO2

- Convénzase de que la carabina de aire comprimido esté en "ASEGURADA" (Véase **Punto 2.1**)
- Convénzase de que la carabina de aire comprimido esté descargada (Véase Punto 5.2).
- Apunte la carabina de aire comprimido en una DIRECCIÓN SEGURA.
- Abra la palanca de la culata (Ilustración 5 & 6) y retire el sistema de cápsulas de gas CO<sub>2</sub> tirándolo del extremo de la culata de la carabina de aire comprimido (Ilustración 7)
- Retenga la cantonera firmemente y suelte las cápsulas retorciendo **lentamente** la palanca superior en sentido contrario de las agujas del reloj, permitiendo completamente el escape del gas CO<sub>2</sub> restante (Ilustración 8).
- Siga desatornillando la palanca superior y aprisionela hasta que esté quitado completamente del sistema CO<sub>2</sub>.
- Quite las cápsulas CO<sub>2</sub> (Ilustración 9).

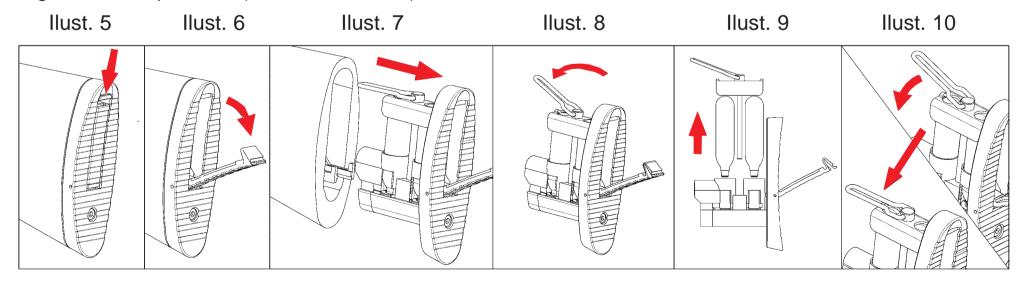
#### 4.2. Colocación de la cápsulas CO2

- Convénzase de que la carabina de aire comprimido esté en "Asegurada" (Véase Punto 2.1).
- Convénzase de que la carabina de aire comprimido esté descargada (Véase Punto 5.2).
- Coloque las cápsulas CO<sub>2</sub> en el sistema de cápsulas CO<sub>2</sub>, la clavija pequeña de las cápsulas indicando hacia abajo por la parte inferior del sistema de cápsulas (Véase **Ilustración 9**).
- Gire la palanca hasta que acabe de girar y después gírela atrás en el sentido contrario de las agujas del reloj de manera que pueda ser presionado completamente hacia abajo y estar hecho engatillar en su posición (**Ilustración 10**).
- Convénzase de que la palanca de la culata esté completamente abierta y coloque el entero sistema de cápsulas CO2 otra vez en el extremo de la culata de la carabina de aire comprimido.
- Haga engatillar el sistema de cápsulas CO<sub>2</sub> en su posición cerrando la palanca de la culata hasta que engatille en la cantonera y la cantonera corresponda exactamente a la culata de la carabina de aire comprimido (Véase **Ilustración 5**).
- Nunca utilice herramienta cualquiera al nivel del sistema de cápsulas CO<sub>2</sub>. Si apriete demasiado, esto puede provocar una herida para usted o deteriorar su carabina de aire comprimido.
- Si la carabina de aire comprimido está descargada y el cargador de diabolos rotativo está retirado (Véase **Punto 5.2**) y si la carabina de aire comprimido está apuntada en una DIRECCIÓN SEGURA, ponga en "DESASEGURADA" (Véase **Punto 2.2**), arme la carabina de aire comprimido (Véase **Punto 6**) y tire el gatillo para disparar. Si su carabina de aire comprimido no hace un ruido estallante después de haber tirado el gatillo, el CO2 no está descargado. En este caso tendrá que poner la carabina de aire comprimido en "Asegurado" (Véase **Punto 2.1**), eliminar el sistema de cápsulas CO2 (Véase **Punto 4.1**). y colocar de nuevo las cápsulas CO2 como descrito en **Punto 4.2**, apuntar en una DIRECCIÓN SEGURA, poner en "DESASEGURADA" (Véase **Punto 2.2**), armar la carabina (Véase **Punto 6**) y tirar el gatillo.
- Vuelve a poner el seguro en la posición "ASEGURADA" (Véase Punto 2.1)

**OBSERVACIÓN:** Temperaturas altas pueden causar defectos a la carabina de aire comprimido. La temperatura máxima para el almacenamiento o el uso de esta carabina de aire comprimido no debería sobrepasar 120°F (48,9°C). Esta temperatura se puede alcanzar fácilmente si la carabina de aire comprimido está expuesta al luz solar directo.

# EL DISPARAR CON LA CARABINA DE AIRE COMPRIMIDO CON BAJA PRESIÓN DEL GAS PUEDE CAUSAR QUE UN DIABOLO SE QUEDE APRETADO EN EL CAÑÓN.

Si desea economizar el número de cápsulas CO2 que utiliza, es también posible utilizar una cápsula llena y una vacía. No obstante considere que la capacidad de su carabina de aire comprimido será inferior y que un nombre menor de tiros estará tirado si utiliza solamente una cápsula. Le recomendamos el uso de cápsulas Umarex CO2. Están producidas correspondientemente a su carabina de aire comprimido Es posible que otras marcas de cápsulas CO2 no convengan exactamente. Nunca trate de meter por fuerza una cápsula CO2 en su posición o fuera de su posición, porque esto puede llevar consigo una herida para usted o un deterioro de su carabina de aire comprimido. No almacene su carabina de aire comprimido con una cápsula CO2 dentro. Es muy importante de recordar esto, porque prolongará la duración útil de las obturaciones de su carabina de aire comprimido. Retire las cápsulas CO2 de la carabina de aire comprimido (Véase **Punto 4.1**), coloque otra vez el sistema de cápsulas de gas CO2 de vuelta en la culata de la carabina de aire comprimido sin cualquier cápsula colocada y empuje la palanca de la culata hasta que engatille en su posición (Véase **Punto 4.2**).



## 5. Carga y descarga de los diabolos

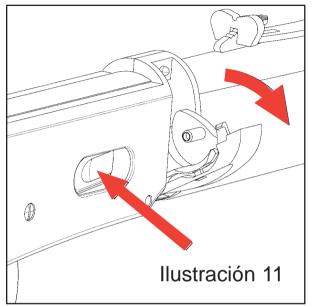
Utilice los diabolos con un calibro de .177 (4.5 mm) únicamente en las versiones largas y cortas de las carabinas de aire comprimido. Nunca reutilice unos diabolos. La utilización de otra munición puede causar una herida para usted o un defecto para la carabina de aire comprimido.

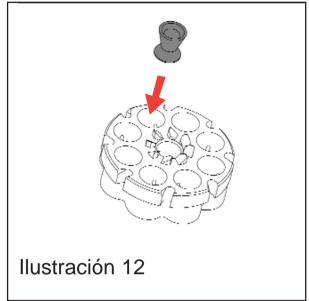
#### **5.1 Cargar diabolos**

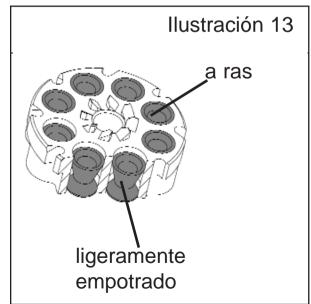
- Convénzase de que la carabina de aire comprimido esté en "ASEGURADA" (véase **Punto 2.1**).
- Apunte la carabina de aire comprimido en una DIRECCIÓN SEGURA.
- Abre la retenida del cargador que se encuentra al lado derecho de la caja del cerrojo presionando en la parte delantera de la culata hasta que salte y se abre la retenida del cargador (Ilustración 11).
- Retire el cargador rotativo y coloque un diabolo de calibre .177 (4.5 mm), con la cabeza por delante en cada asiento del cargador (Ilustración 12). **IMPORTANTE:** Para evitar que encasquillamientos destruyan los diabolos, convénzase de que la base de cada diabolo ponga a ras o esté ligeramente debajo del borde del asiento. Un diabolo nunca debe saltar del cargador rotativo (Ilustración 13).
- Coloque el cargador rotativo en la retenida del cargador rebatible (con los dientes de bloqueo en sentido atrás hacia el extremo de la culata de la carabina) y cierre la retenida del cargador empujándola hacia atrás hasta que engatiile (Ilustración 14).

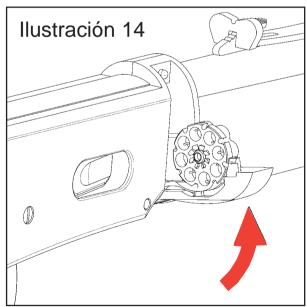
#### **5.2 Descargar los diabolos**

- Convénzase de que la carabina de aire comprimido esté en "ASEGURADA" (Véase **Punto 2.1**).
- Retire el sistema de cápsulas de gas CO<sub>2</sub> (Véase **Punto 4.1**).
- Abra la retenida del cargador presionando en botón de carga (Véase Ilustración 11)
- Retira el cargador rotativo. Empuje ligeramente cada diabolo fuera del asiento del cargador rotativo utilizando un palo de limpieza. IMPORTANTE: Nunca utilice herramienta de metal aguda para retirar unos diabolos porque esto podría deteriorar su carabina de aire comprimido o lesionar a usted.
- Para estar seguro de que la carabina de aire comprimido está completamente descargada, introduzca un palo de limpieza de una dimensión apropriada en la boca del cañón y empuje el diabolo con cuidado dentro y fuera del dispositivo de carga.









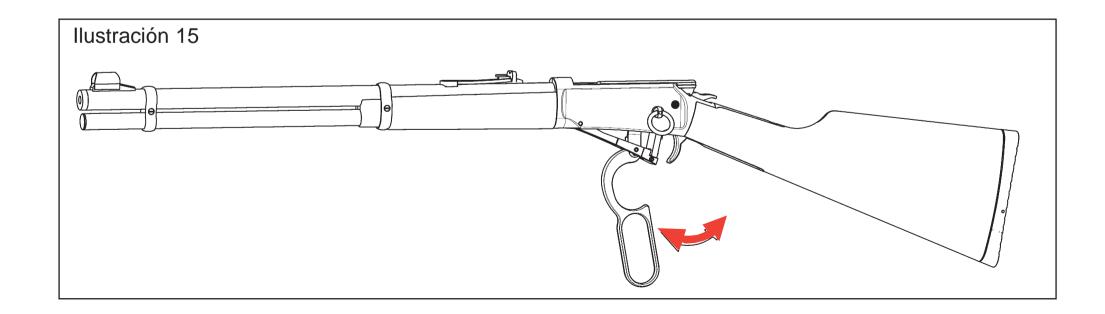
## 6. Armar su carabina de aire comprimido

(Tendrá que armar su carabina de aire comprimido antes de cada tiro).

- Convénzase de que su carabina de aire comprimido esté en "ASEGURADA" (Véase **Punto 2.1**).
- Coloque el cargador rotativo cargado (Véase **Punto 5.1**).
- Apuntando la boca en una DIRECCIÓN SEGURA, empuje la palanca de armar completamente fuera y cierrela empujandola completamente hacia atrás (Ilustración 15).

Antes de cada primer tiro tiene que repetir de un cilindro nuevamente cargado para llevar el cilindro en su posición correcta. ATENCIÓN: No arme el gatillo a mano en esta situación

• Ahora su carabina de aire comprimido está dispuesta a tirar.



## 7. Apuntar y disparar con seguridad

#### 7.1 Apuntar y disparar la carabina de aire comprimido

- Usted y otras personas deberían siempre llevar anteojos de tirador para proteger sus ojos.
- Apunte siempre su carabina de aire comprimido en una DIRECCIÓN SEGURA. Si está seguro de su
  objetivo y de su parabalas y si el territorio alrededor del objetivo está evidente, ponga la carabina de aire
  comprimido en "DESASEGURADA" (véase **Punto 2.2**) y apriete en el gatillo para disparar.
- No dispare sobre superficies duros o superficies de agua. El diabolo puede rebotar o resaltar y llegar a alguien o algo quién o que usted no ha intentado alcanzar.
- Siempre eliga su objetivo con cuidado. Lo melchior es disparar en blancos de papel ligados a un para balas seguro. Debería controlar su parabalas respecto al deterioro antes y después da cada uso.
   Sustituye su parabalas si la superficie está estropeada o deteriorada o si ocurre un rebotado.
- Su carabina de aire comprimido está determinada para disparar en un blanco y está adecuado para el uso en el interior así que al exterior. Siempre piense en colocar su blanco con cuidado. PIENSE en que alcanzará si desacerta su objetivo.
- La carabina de aire comprimido está apuntada de manera correcta si se puede ver el guión exactamente en la entalladura de la alza. La punta superior del guión debería estar al mismo nivel que la punta superior de la alza. Tiene que aparecer como si el blanco estuviera colocada en la punta superior del guión (Ilustración 16).



#### 7.2 Ajuste del punto de mira

El alza puede estar ajustada para tirar más alto o más bajo.

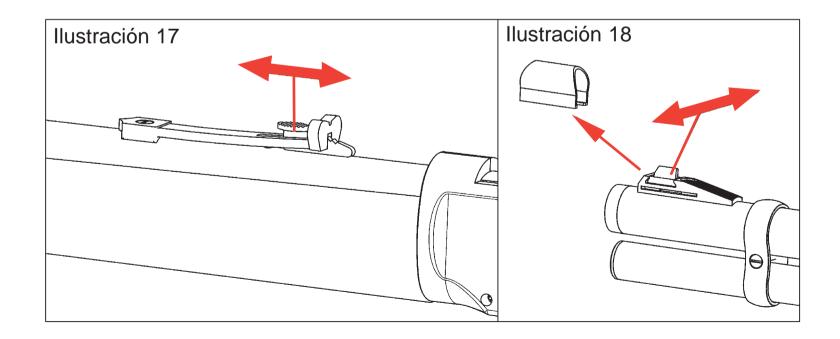
Ajuste del alza: Agite el alza hacia adelante para que el diabolo dé en el blanco a un nivel más bajo. Agite el alza hacia atrás para que el diabolo dé en el blanco a un nivel más alto. En el momento de agitar el elevador levante ligeramente el alza y coloquela otra vez en la clavija deseada del elevador (Ilustración 17). Ajuste lateral: Este ajuste se hace levantando el guión. NOTA: La capota de protección del guión en la versión larga de la carabina Lever Action debe estar retirada antes de esta operación (Ilustración 18).

Punto de impacto demasiado a la derecha:

Decale el guión hacia la derecha

Punto de impacto demasiado a la izquierda:

Decale el guión hacia la izquierda



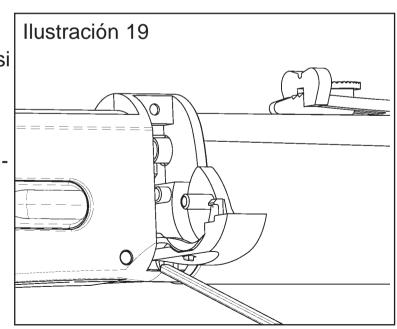
### 8. Quitar un diabolo apretado

**IMPORTANTE:** El hecho de que la carabina de aire comprimido no dispara un proyectil nunca es una razón para suponer que el cargador rotativo ya no contiene ningunos diabolos. Disparar con la carabina de aire comprimido con demasiado poca presión del gas puede provocar que un diabolo quede enclavado en el cañón.

- Coloque unas cápsulas CO<sub>2</sub> nuevas (Véase **Punto 4.2**) y arma la carabina con un cargador vacío (Véase **Punto 5.2**), apunte hacia una DIRECCIÓN SEGURA, ponga en "Off Safe" (Véase **Punto 2.2**) y apriete en el gatillo para tirar. Ahora el diabolo apretado debería ser disparado.
- Si el diabolo no está retirado cuando usted dispara la carabina de aire comprimido con un cargador rotativo vacío, retira el cargador rotativo y el sistema de cápsulas de gas CO<sub>2</sub> (Véase **Puntos 4.1 & 5.2**).
- Coloque un palo de limpieza de una dimensión apropiada en la boca del cañón y empuje el diabolo apretado con cuidado en el espacio de carga.
- Cuando ha empujado el diabolo otra vez en el espacio de carga, agite la carabina hasta que el diabolo apretado caiga fuera.
- No trate de reutilizar este diabolo.

**IMPORTANTE:** Cuando retira un diabolo apretado del cañón o si un manejo incorrecto de la carabina provoca que un diabolo se cae en el espacio de carga, usted no es capaz de cerrar la retenida del cargador rotativo. En este caso deberá empujar el diabolo otra vez en el espacio de carga utilizando una herramienta plana. (Ilustración 19).

NOTA: Si no es capaz de desenclavar su carabina de aire comprimido siguiendo este procedimiento, deje de tratarlo más. Umarex USA o una estación de servicio autorizada desenclavará su pistola de aire comprimido (gratuitamente durante el período de garantía).



## 9. Conservación y entretenimiento de su carabina de aire comprimido

**IMPORTANTE:** Antes de tratar de limpiar su carabina de aire comprimido siempre convénzase de que esté "ASEGURADA" (véase **Punto 2.1**), de que la cápsula CO<sub>2</sub> y el cargador rotativo estén quitados y de que usted haya controlado el cañón para convencerse de que ningunos diabolos se hayan quedado dentro. (véase **Puntos 3.1 & 4.2).** 

- Su carabina de aire comprimido mantendrá un funcionamiento regular si la limpia después de haber efectuado cerca de 250 tiros utilizando cápsulas de entretenimiento y diabolos de limpiar. Después de haber utilizado cerca de 20 cápsulas CO2, aplique una capa sutil de aceite para armas a través de las aberturas de la culata y la retenida del cargador rotativo en el interior de la carabina de aire comprimido. NO UTILICE un aceite o un disolvente basado en un destilado de petróleo y NO ENGRASE demasiado porque esto puede causar daños a nivel de su carabina de aire comprimido. Las superficies exteriores deben ser limpiados de vez en cuando. Utilice un trapo blando que está ligeramente humectado de aceite para armas.
- Su carabina de aire comprimido funcionará de la mejor manera si pone una gota de aceite para armas en la punta del cartucho antes de introducirla. No utilice un aceite o un disolvente basado en un destilado de petróleo y no engrase demasiado, porque esto puede causar daños a nivel de su carabina de aire comprimido.
- Cualquier ensayo de mejorar la capacidad o cualquiera modificación pueden llevar a una disfunción y hacer el uso de esta arma peligroso. Esto anulará la garantía.
- Después de cada disparo tiene que controlar si funciona de manera adecuada antes de reutilizarla. Si alguna cosa parece cambiada así que una palanca del gatillo más corto o más débil, esto puede significar que existen partes usadas o rotas. Llame a Customer Service cerca de Umarex USA para que le ayude antes de reutilizar su carabina de aire comprimido.

## 10. Revisión de la seguridad

- Nunca apunte la carabina de aire comprimido sobre una persona. Nunca apunte la carabina de aire comprimido sobre algo sobre lo que no intenta disparar.
- Siempre trate la carabina de aire comprimido como si estuviera cargada y con el mismo respeto como para un arma de fuego.
- Siempre apunte en una DIRECCIÓN SEGURA. Siempre tenga apuntada la boca de la carabina de aire comprimido en una DIRECCIÓN SEGURA.
- Siempre deje quedar la carabina de aire comprimido "Asegurada" hasta que esté dispuesto a disparar en una DIRECCIÓN SEGURA .
- Siempre verifique si la carabina de aire comprimido está en "Asegurada" y descargada cuando la recibe de otra persona o cuando viene del almacenamiento.
- Siempre tenga el dedo en distancia del gatillo y fuera de la palanca del gatillo hasta que esté dispuesto a disparar.
- Usted y otras personas juntas con usted deberían siempre llevar anteojos de tirador para proteger sus ojos.
- Utilice únicamente diabolos del calibro .177. Nunca reutilice unos diabolos.
- No dispare sobre superficies duras o sobre superficies de agua. El diabolo puede rebotar o resaltar y alcanzar a alguien o algo quién o que no ha intentado alcanzar.
- Sustituya el parabalas si se hace usado. Coloque el parabalas en un lugar que será seguro en el caso de que falle el parabalas.
- No trate de desmontar o mejorar la capacidad de su carabina de aire comprimido. Utilice una estación de servicio autorizada o devuelvala a la fábrica para que se la reparen.
- No ponga a un lado la carabina de aire comprimido en estado cargado. Convénzase de que TODOS los diabolos estén descargados de la carabina de aire comprimido.( véase Punto 5.2)
- No ponga a un lado la carabina de aire comprimido con una cápsula CO2 dentro (véase **Punto 4.1**).
- Siempre almacene esta carabina de aire comprimido en un sitio seguro.

## 11. DATOS TÉCNICOS

Cargador

Mécanismo: Lever action

Calibre/munición Calibre .177 (4.5 mm)

diabolos de carabina de aire comprimido en plomo

8 diabolos

Peso: Versión corta: 8.8 lbs. (3.3 kg)

**Versión larga:** 9 lbs. (3.4 kg)

Longitud total: Versión corta: 34 in. (87.2 cm)

Version larga: 38 in. (97.2 cm)

Mira: Delante Ajuste lateral adaptable

**Detrás** Ajuste de alza adaptable

Cañón longitud/material: Versión corta: 15 in. (38 cm)/acero rayado

Version larga: 19 in. (48 cm)/acero rayado

Accionamiento: Dos pequeñas cápsuals de clavija

de CO<sub>2</sub> 12 gramos

Seguridad: Bulón transversal

Velocidad: Versión corta: Hasta 574 fps (175m/s)

Versión larga: Hasta 633 fps (195 m/s)

#### **CAPACIDAD**

Muchos factores influyen en la velocidad por ejemplo la marca del proyectil, el tipo del proyectil, la cantidad de CO<sub>2</sub> en las cápsulas, el engrase, la naturaleza del cañón y la temperatura.

#### SERVICIO DE REPARACIÓN

Si su pistola de aire comprimido necesita reparación, le recomendamos de llevarla o enviarla a una estación de servicio autorizada o a Umarex USA. Para encontrar una estación de servicio autorizada cerca de usted visite nuestro sitio Web cerca de www.umarex-usa.com o llame Customer Service con (479) 646 - 4210. (Clientes internacionales deberían ponerse en contacto con su suministrador.) ¡NO TRATE DE DESMONTARLA! Su carabina de aire comprimido exige herramienta y accesorios especiales para repararla. Si la desmonta probablemente no será capaz de montarla otra vez de manera correcta. Umarex USA no asume responsabilidad de garantía bajo tales circunstancias.

#### 12. Garantía

#### **GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO**

Desde la fecha de compra el cliente dispone de un año de garantía respecto a defectos de material y elaboración. Esta garantía es transferible.

#### ESTÁN CUBIERTAS POR LA GARANTÍA

Piezas de recambio y trabajos. Costes de transporte del producto reparado hasta el cliente.

#### NO ESTÁN CUBIERTAS POR LA GARANTÍA

Gastos de transporte del producto defecto hasta Umarex USA. Daños causados por abuso o falta de respeto de las condiciones de entretenimiento normales (véase **Punto 9**) Cualquier otro gasto. DAÑOS SECUNDARIOS; DAÑOS ACOMPAÑANTES, O GASTOS ACOMPAÑANTES, DAÑOS A LA PROPIEDAD INCLUIDOS. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS ACOMPAÑANTES O SEGUNDARIOS, ASÍ QUE LA LIMITACIÓN O EXCLUSIÓN MENCIONADA ARRIBA NO LE AFECTA.

#### PRETENSIONES DE GARANTÍA

#### Garantía para compradores de Canadá y los EE.UU.:

Por favor devuelva el producto a su distribuidor más cercano. Visite **www.umarex-usa.com** y haga clic en "warranty and repair service" o llame al (479) 646 - 4210 para obtener información acerca del distribuidor más cercano.

#### **GARANTÍAS INCLUIDAS**

TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LA GARANTÍAS DE VENDIBILIDAD Y CUALIFICACIÓN PARA UN PROPÓSITO ESPECIAL, TIENEN UNA LIMITACIÓN DE DURACIÓN DE UN AÑO DESDE LA FECHA DE COMPRA: ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN UNA LIMITACIÓN DE LA DURACIÓN DE GARANTÍA IMPLÍCITA, ASÍ QUE POSIBLEMENTE LAS LIMITACIONES MENCIONADAS ARRIBA NO LE AFECTAN.

En el caso de que una disposición de esta garantía fuera defendida por ley federal, nacional o municipal, lo que no se podía prever, no se aplicará. Esta garantía le da derechos específicos y posiblemente usted tenga otros derechos que varian de un estado a otro y de un país a otro.

13. Problemas	osible	Sento Con	scio di cuico	Cole to de la cole de	So Muri	Attendes	100 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	DO DO DO	
Problema e	ation posible	Silio	or sign	CO YOU	Sele Mili	id dia		50 CO 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	
Précisión inferior	•								
Carabina de aire comprimido no dispara	•		•			•			
Velocidad inferior	•	•			•	•			
Cargador rotativo no puede ser cerrado							•		



## Distribuido por

Umarex USA Inc. 6007 South 29<sup>th</sup> Street Fort Smith, AR 72908 USA Phone (479) 646 - 4210 Fax (479) 646 - 4206 www.umarex-usa.com